




Različni tipi osnovnih elementov za pritrnitev nosilne letve na streho

V nadaljevanju so navedeni trije osnovni načini pritrditve nosilnih letev osnovne konstrukcije na obstoječo streho objekta. Nosilne letve so standardizirane tako, da je omogočena enostavna, hitra in fleksibilna montaža PV modulov.

Izbira tipa pritrditve je odvisna od obstoječe strešne kritine objekta in možnosti pritrditve na nosilno strešno konstrukcijo. V primeru, da ne poznate podrobnosti vaše strešne kritine in možnosti pritrditve, svetujemo, da se posvetujete s krovcem, ki vam je montiral strešno kritino.

	<p>OPOZORILO ! Potrebno je upoštevati navodila in priporočila proizvajalca obstoječe strešne kritine.</p>
	<p>OPOZORILO ! V primeru dela na strehi je potrebno zagotoviti preventivne ukrepe za preprečevanje padcev in upoštevati pravilnik varstva pri delu.</p>
	<p>OPOZORILO ! V vsakem primeru je potrebno pred montažo pridobiti mnenje statika glede na podatke in stanje obstoječe strešne kritine v povezavi s tipom izbrane pritrditve.</p>

Tip 1, Strešna kljuka

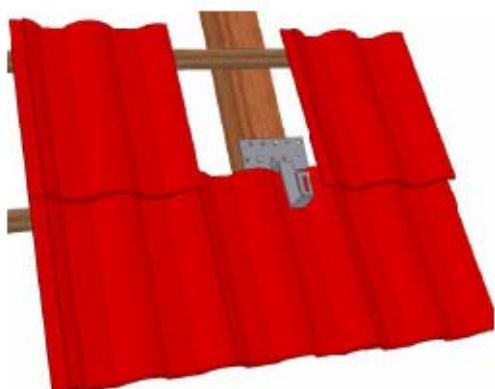
Standardni tip pritrditve za strešne kritine z leseno nosilno konstrukcijo in možnostjo odstranitve posameznih strešnikov.



Slika 1: Standardna strešna kljuka tip 1

Osnovni princip pritrditve

Pomembna je pozicija pritrditve kljuka, ki mora biti v nižjem delu strešnika. Noga kljuka mora imeti 5 mm odmik od strešnika in ne sme v nobenem primeru pritiskati na kritino (po potrebi je potrebno kljuko podložiti).



Slika 2: Pritrditev strešne kljuke



Slika 3: Pritrjena strešna kljuka

Ostale izvedbe standardne kljuke tipa 1



Strešna kljuka tip 1-A
Nastavljiva višina do 30 mm.



Strešna kljuka tip 1-B
Močnejša izvedba tip 1, možna
montaža na večjih razdaljah.
Območja višjih sil snega in vetra.



Strešna kljuka tip 1-C
XL izvedba tip 1, možna montaža na
večjih razdaljah. Območja najvišjih
sil snega in vetra.



Strešna kljuka tip 1-D
Lahka izvedba tip 1. Območja
manjših sil snega in vetra.



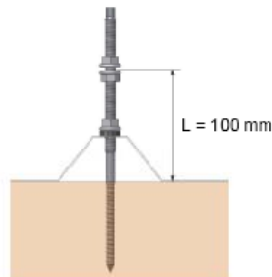
Strešna kljuka tip 1-E
Izvedba strešne kljuke za skrliste
strehe.



Strešna kljuka tip 1-F
Izvedba strešne kljuke za ravne
strešnike.

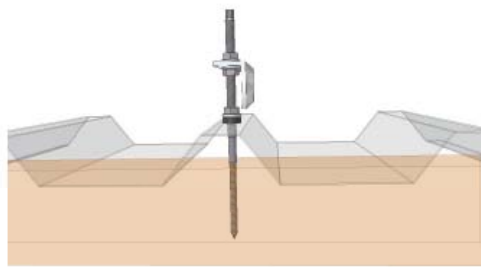
Tip 2, Oporni vijak M12x300

Pritrditev z opornim vijakom za strešne kritine s panelnimi ploščami. V primeru, da so strešniki večjih dimenzij in ni možno odstraniti posameznih strešnikov za pritrjevanje strešnih kljuk.

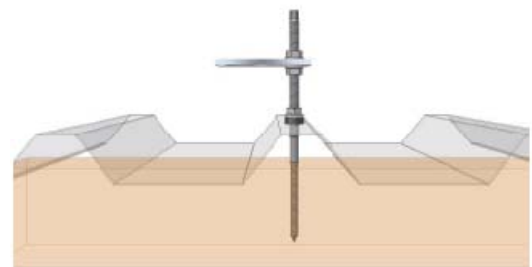


Slika 4: Oporni vijak M12x300

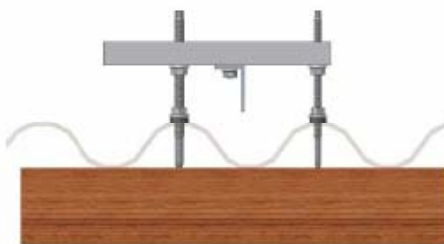
Pozicija vijaka mora biti na višjih delih strešnika, kjer ni možnosti zadrževanja vode.



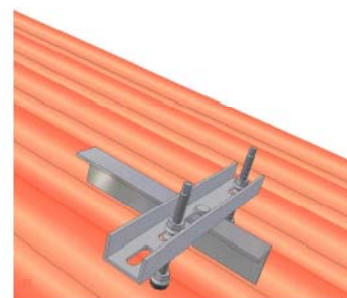
Slika 5: Pravilno pritrjen oporni vijak z Alu L profilom.



Slika 6: Pravilno pritrjen oporni vijak z ravnim profilom.



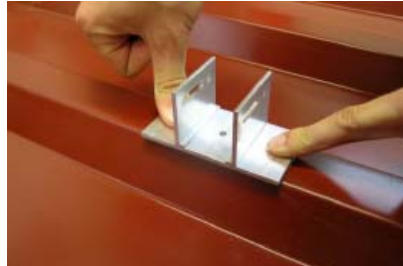
Slika 7: Pravilno pritrjena dvojna pritrnitev s prečnim profilom in dvema opornima vijakoma.



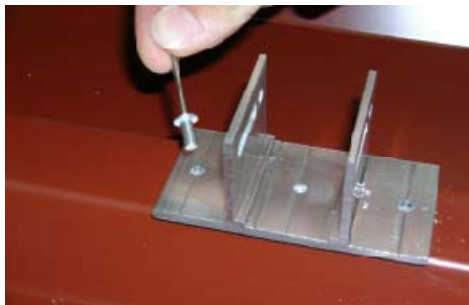
Slika 8: Pravilno pritrjena dvojna pritrnitev s prečnim profilom in dvema opornima vijakoma.

Tip 3, Trapezna objemka

Posebna izvedba pritrditve za jeklene strešne panele trapeznih oblik. Minimalna debelina jekla za uporabo trapezne objemke je 0,6 mm do največ 1,9 mm.



Slika 9: Trapezna objemka



Slika 10: Montaža trapezne objemke na strešni panel.



Slika 11: Pravilno pritrjena objemka z nosilno letvijo.